



MARCUS SOMMER

SONNEBERG-TH.

Gegründet 1878



**Werkstätten zur Herstellung
von anatomischen Modellen
Pilz- und Frucht-Modellen
Raseller-Statuetten**



**Obst- und Hackefruchtmodelle
Landwirtschaftliche Lehrmittel**
Auf vielen Ausstellungen mit ersten Preisen prämiert

Da ich meine Sammlung der Fruchtmodelle in den letzten Jahren vergrößert habe, ist die Ausgabe eines neuen Kataloges notwendig geworden. Seit 1909 befasste ich mich mit der Anfertigung sortenechter Fruchtmodelle, und daß sich diese als gute und brauchbare Objekte für den Unterricht in Landwirtschafts- und Gartenbauschulen eignen, beweisen die vielen Nachfragen und Anschaffungen derartiger Modelle für die genannten Lehranstalten. Meine Sammlung erstreckt sich auf

Kern- und Steinfrüchte aller Gattungen.

voran die vom Deutschen Pomologenverein empfohlenen und ferner solche Sorten, die im Laufe der Zeit von den Autoritäten der Pomologie zum Anbau empfohlen wurden.

Die Originale wurden mir von dem Direktor des Pomologischen Instituts in Reutlingen, Herrn Oekonomierat Lucas und von der staatlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau in Geisenheim überlassen und die Fruchtmodelle von diesen, sowie auch von vielen andern hervorragenden Pomologen geprüft und als zuverlässig, sowohl auch naturgetreu bezeichnet.

Diese Sammlung soll ein Hilfsmittel für die so erwünschte Hebung des Obstbaues sein, sie soll

1. zur Verbreitung der Kenntnis empfohlener und zur Verdrängung minderwertiger Sorten beitragen,
2. die Sortenkenntnis und Sortenwahl durch Anschauung, die Sortenbestimmung durch Vergleichung mit frischem Obst ermöglichen und erleichtern,
3. als Lehrmittel dienen für Obst- und Gartenbauvereine, landwirtschaftliche Lehranstalten, Wander- und Obstbaulehrer usw., und
4. vorzügliche Zeichenvorlagen bieten für die in neuer Zeit im Zeichen- und Anschauungsunterricht der Schulen angenommenen neuen Lehrmethoden.

Ich liefere jedes gewünschte Sortiment, sowie auch einzelne Modelle.

Die Preise finden Sie auf beiliegendem Preisblatte.

SONNEBERG, im Januar 1922.

Marcus Sommer.

Sorten-Verzeichnis

Anmerkung: Der Stern * bei den Nummern bedeutet, daß die so bezeichnete Sorte dem Sortiment des Deutschen Pomologen-Vereins angehört.

1. Äpfel

- | | |
|---|--|
| 1* Alantapfel | 41* Ribston-Pepping |
| 2* Ananas-Renette | 42* Roter Eiserapfel |
| 3* Baumanns Renette | 43* Roter Herbst-Calvill |
| 4* Boikenapfel | 44* Roter Stettiner |
| 5* Burchardts Renette | 45* Roter Trierscher Weinapfel |
| 6* Champagner-Renette | 46* Roter Winter-Taubenapfel |
| 7* Charlamowsky | 47* Schöner von Boskoop |
| 8* Cludius' Herbstapfel | 48* Sommer-Parmäne |
| 9* Coxs Orangen-Renette | 49* Virginischer Rosenapfel |
| 10* Danziger Kantapfel | 50* Weißer Astrachan |
| 11* Deutscher Goldpepping | 51* Weißer Winter-Calvill |
| 12* Edel-Borsdorfer | 52* Weißer Winter-Taffetapfel |
| 13* Engl. Spital-Renette | 53* Winter-Goldparmäne |
| 14* Gaesdonker-Renette | 54 Bismarckapfel |
| 15* Geflammter weißer Kardinal | 55 Apfel aus Halder |
| 16* Gelber Bellefleur | 56 Roter Astrachan |
| 17* Gelber Edelapfel | 57 Weißer Klarapfel (Durchsichtiger Sommerapfel) |
| 18* Gelber Richard | 58 Böhmischer Rosenapfel |
| 19* Gelber Winter-Stettiner | 59 Morninger Rosenapfel |
| 20* Gold-Renette von Blenheim | 60 Grüner Stettiner |
| 21* Graue französische Renette | 61 Milets Schlotterapfel |
| 22* Graue Herbst-Renette | 62 Grüne Renette |
| 23* Gravensteiner (runde Form) | 63 Rote Stern-Renette |
| 23a* do. (längl. Form) | 64 Schöner von Nordhausen |
| 24* Große Kasseler Renette | 65 Lesans Calvill |
| 25* Großer Bohnapfel | 66 Goldgelbe Sommer-Renette |
| 26* Grüner Fürstenapfel | 67 Calvill Garibaldi |
| 27* Harberts Renette | 68 Roter Zollker |
| 28* Kaiser Alexander | 69 Winter-Rambour |
| 29* Karmeliter-Renette | 70 Henzens Gulderling |
| 30* Königlicher Kurzstiel | 71 Winter-Zitronenapfel |
| 31* Landsberger Renette | 72 Graue Canada-Renette |
| 32* Langtons Sondergleichen | 73 Luikenapfel |
| 33* London-Pepping | 74 Brauner Matapfel |
| 34* Muskat-Renette | 75 Spätblühender Taffetapfel |
| 35* Orleans-Renette | 76 Luxemburger Renette |
| 36* Pariser Rambour-Renette
(Renette von Canada) | 77 Wellington |
| 37* Parkers Pepping | 78 Hawthornden-Apfel |
| 38* Pfirsichroter Sommerapfel | 79 Osnabrücker Renette |
| 39* Prinzenapfel | 80 Ontario-Apfel |
| 40* Purpurroter Cousinot | 81 Reders Gold-Renette |

- 82 Lané's Prinz Albert
- 83 Dr. Seeligs Orangen-Pepping
- 84 Berner Rosenapfel
- 85 Apfel aus Croncels (Trans-
- 86 Cellini parentapfel)
- 87 The Queen
- 88 Goldreinette von Peasgood
- 89 Grahams Jubiläumsapfel
- 90 Maibiers Parmäne
- 91 Wagener Apfel
- 92 Von Zuccalmaglios Renette

- 93 Roter Winter-Himbeerapfel
- 94 Theuringer Winter-Rambour
- 95 Fiessers Erstling
- 96 Jacob Lebel
- 97 Schöner von Pontoise
- 98 Minister von Hammerstein
- 99 Kaiser Wilhelm
- 100 Dülmers Herbstrosenapfel
- 101 Lord Suffield
- 102 Jeanne Hardy
- 103 Peter Hensgens Goldrenette

Anmerkung: Da jeder Obstkenner weiß, daß das Ansehen der reifen Früchte nicht in allen Fällen gleich, sondern veränderlich ist, weil es von vielerlei äußeren Einflüssen abhängt (ich nenne nur Lage und Bodenbeschaffenheit), so wolle man bei Benützung der Modelle bedenken, daß sie einem gewissen Durchschnitt entsprechend dargestellt werden mußten.

2. Birnen

- 1* Amanlis Butterbirne
- 2* Andenken an den Kongress
- 3* Baronin von Mello (Philipp Goes)
- 4* Baronsbirne
- 5* Blumenbachs Butterbirne
- 6* Boscs Flaschenbirne
- 7* Capiaumont
- 8* Clairgeaus Butterbirne
- 9* Clapps Liebling
- 10* Colomas Herbst-Butterbirne
- 11* Diels Butterbirne
- 12* Esperens Bergamotte
- 13* Esperens Herrenbirne
- 14* Esperine
- 15* Forellenbirne
- 16* Gellerts Butterbirne
- 17* Graue Herbst-Butterbirne
- 18* Großer Katzenkopf
- 19* Grumbkower Butterbirne
- 20* Grüne Magdalene
- 21* Grüne Tafelbirne
- 22* Gute Graue
- 23* Gute Luise von Avranches
- 24* Hannoversche Jakobibirne
- 25* Hardenponts Winter-Butterbirne
- 26* Herzogin von Angoulême
- 27* Hofratsbirne

- 28* Holländische Feigenbirne
- 29* Holzfarbige Butterbirne
- 30* Josephine von Mecheln
- 31* Kampervenus
- 32* Köstliche von Charneu
- 33* Kuhfuß
- 34* Liegels Winter-Butterbirne
- 35* Madame Treyve
- 36* Marie Luise
- 37* Napoleons-Butterbirne
- 38* Neue Poiteau
- 39* Olivier de Serres
- 40* Pastorenbirne
- 41* Punktierter Sommerdorn
- 42* Regentin
- 43* Römische Schmalzbirne
- 44* Rote Bergamotte
- 45* Rote Dechantsbirne
- 46* Runde Mundnetzbirne
- 47* Stuttgarter Geißhirtel
(längliche Form)
- 47a* Stuttgarter Geißhirtel
(runde Form)
- 48* Vereins-Dechantsbirne
- 49* Weilersche Mostbirne
- 50* Weiße Herbst-Butterbirne
- 51* Wildling von Einsiedel
- 52* Williams Christbirne
- 53* Winter-Dechantsbirne

- | | |
|---|------------------------------|
| 54* Winter Nelis | 71 Birne von Fontenay |
| 55* Zéphirin Grégoire | 72 Doppelte Philippsbirne |
| 56 Betzelsbirne | 73 Madame Verté |
| 57 Große Rommelterbirne | 74 Schöne Julie |
| 58 Leipziger Rettigbirne | 75 Direktor Hardy |
| 59 Volkmarserbirne | 76 Madame Favre |
| 60 Hochfeine Butterbirne | 77 Morels Liebling |
| 61 Berkmanns Butterbirne | 78 Minister Dr. Lucius |
| 62 Triumph von Vienne | 79 Premices de Maria Lesueur |
| 63 Präsident Drouard | 80 Charles Ernest |
| 64 Giffards Butterbirne | 81 Herzogin Elsa |
| 65 Rostietzerbirne | 82 Beuckes Butterbirne |
| 66 Thirriots Schmelzende | 83 Dr. Julius Guyot |
| 67 Wildling von Montigny | 84 Le Lectier |
| 68 Bunte Julibirne | 85 Beurrée Dumonts |
| 69 Ulmer Butterbirne | 86 Kleine lange Sommer- |
| 70 Pitmaston (Williams Herzogin
von Angoulême) | 87 De Tongre [Muskateller] |
| | 88 Comtesse de Paris |

Anmerkung: Siehe die Anmerkung am Schlusse des Kapitels „Äpfel“.

3. Pflaumen

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1* Althanns Reineclaude | 18* Kirkes Pflaume |
| 2* Anna Späth | 19* Königin Viktoria |
| 3* Biondecks Frühzwetsche | 20* Königspflaume von Tours |
| 4* Boddaerts Reineclaude | 21* Ontario |
| 5* Bunter Perdrigon | 22* Reineclaude von Oullins |
| 6* Eßlinger Frühzwetsche | 23* Violette Diaprée |
| 7* Frankfurter Pfirsichzwetsche | 24* Violette Jerusalems-Pflaume |
| 8* Frühe Fruchtbare | 25* Wangenheims Frühzwetsche |
| 9* Frühe Reineclaude | 26* Washington |
| 10* Fürsts Frühzwetsche | 27 Schöne von Loewen |
| 11* Gelbe Herrenpflaume | 28 Schieblers Eierpflaume |
| 12* Gelbe Mirabelle | 29 Späte Muscateller Pflaume |
| 13* Große grüne Reineclaude | 30 Hartwiss gelbe Zwetsche |
| 14* Große Zuckerzwetsche | 31 Reutlinger Frühzwetsche |
| 15* Hauszwetsche | 32 Bühler Frühzwetsche |
| 16* Italienische Zwetsche | 33 Rivers Frühpflaume |
| 17* Jefferson | 34 Violette Reineclaude |

4. Kirschen

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1* Bettenburger Herzkirsche | 6* Fromms Herzkirsche |
| 2* Büttners späte rote Knorpel-
kirsche | 7* Früheste der Mark |
| 3* Doenissens gelbe Knorpelkirsche | 8* Große Prinzessinkirsche |
| 4* Eltonkirsche | 9* Gr. schwarze Knorpelkirsche |
| 5* Flamentiner (fälschlich Türkine) | 10* Hedelfinger Riesen-
kirsche |
| | 11* Coburger Mai-Herzkirsche |

- 12* Lucienkirsche
- 13* Schreckens Kirsche
- 14* Walpurgiskirsche
- 15* Winklers weiße Herzkirsche
- 16* Große lange Lotkirsche
- 17* Großer Gobet
- 18* Königin Hortensia
- 19* Königliche Amarelle
- 20* Ostheimer Weichsel
- 21* Rote Maikirsche
- 22* Spanische Glaskirsche
- 23* Süßweichsel von Olivet
- 24 Doktor Kirsche
- 25 Bettenburger Glaskirsche
- 26 Folger Kirsche
- 27 Westhöfler Knorpelkirsche
- 28 Kaiserin Eugenie
- 29 Winklers schwarze Knorpelkirsche
- 30 Große schwarze Herzkirsche
- 31 Esperens bunte Knorpelkirsche

- 32 Schleihahns Kirsche
- 33 Napoleons-Knorpelkirsche
- 34 Gr. braunrote Knorpelkirsche
- 35 Schöne von Ohio
- 36 Herzogin von Angoulême
- 37 Ware Englische Kirsche
- 38 Schwarzer Adler
- 39 Büttners gelbe Knorpelkirsche
- 40 Weißbachsschwarze Knorpelkirsche
- 41 Schöne von Choisy
- 42 Große bunte Knorpelkirsche
- 43 Ludwigs bunte Herzkirsche
- 44 Winklers schw. Herzkirsche
- 45 Werder'sche fr. Herzkirsche
- 46 Schw. tartarische Herzkirsche
- 47 Frühe Mai-Herzkirsche
- 48 Schneiders späte Knorpelkirsche
- 49 Weiße spanische Knorpelkirsche
- 50 Grafenburger Frühlkirsche

Die Kirschen werden in einzelnen Exemplaren und auch als Paare geliefert; in letzterer Form auch auf Tafeln geheftet, wie es Abbildung Tafel II zeigt.

5. Pfirsiche

- 1* Amsden
- 2* Frühe Alexander
- 3* Frühe Beatrix
- 4* Königin der Obstgärten
- 5* Rivers Frühpfirsich
- 6 Königin Olga
- 7 Eisner Kanzler
- 8 Dr. Hogg
- 9 Early Beatrice

- 10 Waterloo
- 11 Sneed auch Früheste von Allen
- 12 Musser
- 13 Triumph
- 14 Aldinger früher
- 15 Briggs Maipfirsich
- 16 Schöne von Doué
- 17 Rote Magdalene

6. Aprikosen

- 1* Ambrosia-Aprikose
- 2* Aprikose von Breda
- 3* Aprikose von Nancy
- 4* Aprikose von Tours
- 5 Gottschalk's Früh-Aprikose

- 6 Große Früh-Aprikose
- 7 Königliche Aprikose
- 8 Luizets Aprikose
- 9 Gezuckerte von Holub

7. Quitten

- 1 Riesen-Quitte von Leskowatz

- 2 Champion-Quitte
- 3 Portugiesische Quitte

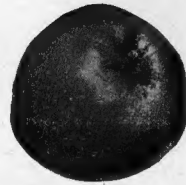
Übersicht über den Nutzungswert

der im Normalsortiment des Deutschen Pomologen-Vereins empfohlenen Sorten.

		1. Tafelfrüchte ersten Ranges:															
Äpfel:	Nr.	2	9	12	16	20	24	29	30	34	35	36	46	47			
		51	53														
Birnen:	Nr.	3	5	6	8	10	11	13	15	17	19	23	25	26			
		27	29	30	32	35	36	37	38	42	48	50 ¹	52	54			
		2. Tafelfrüchte:															
Äpfel:	Nr.	1	3	4	5	8	10	11	13	14	15	17	18	21			
		22	27	28	30	31	33	37	38	39	40	41	43	46			
		48	49	50	52												
Birnen:	Nr.	1	2	7	8	9	10	12 ¹	14	16	21	22	28	34			
		40	41	43	44	45	46	47 ¹	53	55							
		3. Marktf Früchte:															
Äpfel:	Nr.	1	7	8	10	15	18	22	23	28	32	35	38	39			
		43	44	46	50												
Birnen:	Nr.	2	3	5	6	7	8	9	13	15	16	19	20	22			
		23	24	25	29	34	37	40	43	45	50 ¹	52	55				
		4. Wirtschaftsf Früchte:															
Äpfel:	Nr.	3	4	5	6	10	11	13	14	17	19	20	21	22			
		24	25	26	27	30	31	32	33	34	36	37	40	41			
		42	44	45	47	48	49	52	53								
Birnen:	Nr.	4	14	18	21	24	28	29	31 ²	33	40	41	44	45			
		46	47 ¹	53													
		5. Zur Bereitung des wohlgeschmeckendsten Apfel- und Birnenweines:															
Äpfel:	Nr.	2	3	6	12	14	24	25	34	37	45	52	53				
Birnen:	Nr.	18 ²	33	44	51												
		6. Zur Bereitung von Dörrobst:															
Äpfel:	Nr.	3	4	15	19	20	24	25	27	30	31	37	40	41	42		
		44	47	52	53												
Birnen:	Nr.	33	55	59													
		1) Vorzüglich zum Einmachen. 2) Als Kochbirnen.															
		Für besondere Zwecke sind vom Deutschen Pomologen-Verein folgende Sorten empfohlen worden:															
		1. Zur Straßenpflanzung in milderen und gewöhnlichen Lagen:															
Äpfel:	Nr.	3	6	14	17	21	24	27	29	30	31	37	52	53			
Birnen:	Nr.	4	10	15	18	22	23	31	34	41	44	35					
		2. Zur Straßenpflanzung in rauhen Lagen:															
Äpfel:	Nr.	4	25	26	31	40	42	45									
Birnen:	Nr.	22	44	45	46	49	51	56	57	58	59						
		3. Zur Anpflanzung als Pyramiden:															
Äpfel:	Nr.	13	16	24	27	30	31	34	48	49	53						
Birnen:	Nr.	8	10	13	23	29	30	32	34	37	52						
		4. Zur Anpflanzung als wagrechte Schnurbäume:															
Äpfel:	Nr.	3	7	28	30	36	41	47	51	53							
Birnen:	Nr.	1	8	11	13	16	23	26	29	48	52						
		5. Zur allgemeinen Verbreitung für Formobst:															
Äpfel:	Nr.	9	47	51	55	56											
Birnen:	Nr.	2	6	8	9	39	55	60									

Nähere Angaben über Reifezeit, Klima, Lage, Standort, Boden, Baumform, Tragbarkeit usw. der obengenannten Sorten enthält der Bericht des Deutschen Pomologen-Vereins, herausgegeben 1903 vom Vorstand des genannten Vereins.

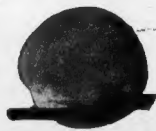
Tafel I



Nr. 4 Boikenapfel



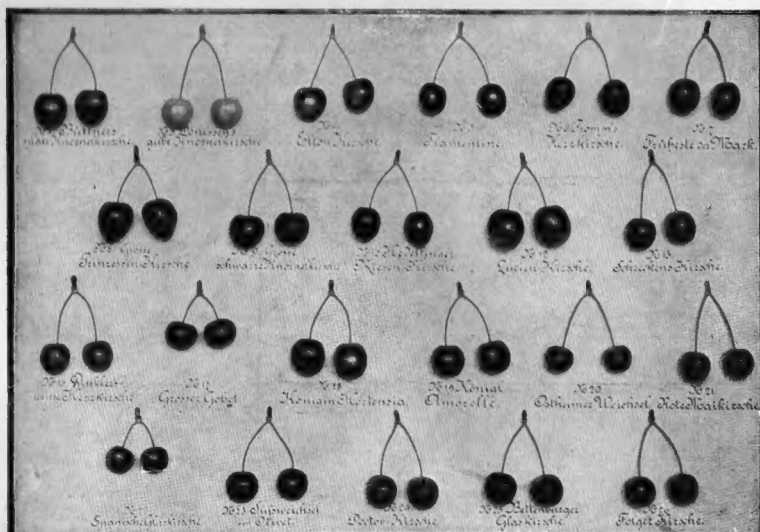
Nr. 8 Clairgeaus Butterbirne



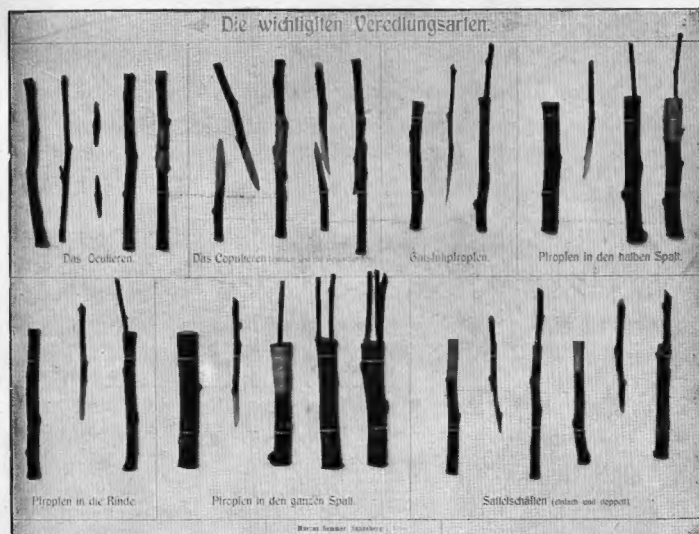
Nr. 2 Aprikose von Breda

Tafel II

Sortimentstafel: Kirschen am Zweig

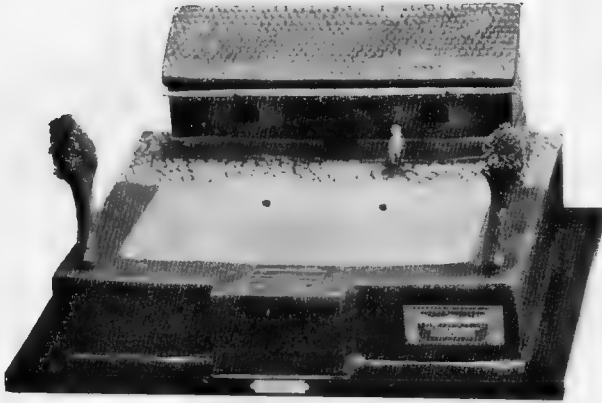


Die wichtigsten Obst-Veredlungsarten in Naturholz dargestellt



Diese Tafel ist ein ganz besonders wirkungsvolles Anschauungsmittel für den Unterricht in Obst- u. Gartenbauschulen, landwirtschaftl. Lehranstalten, ländl. Fortbildungsschulen usw.

Tafel III

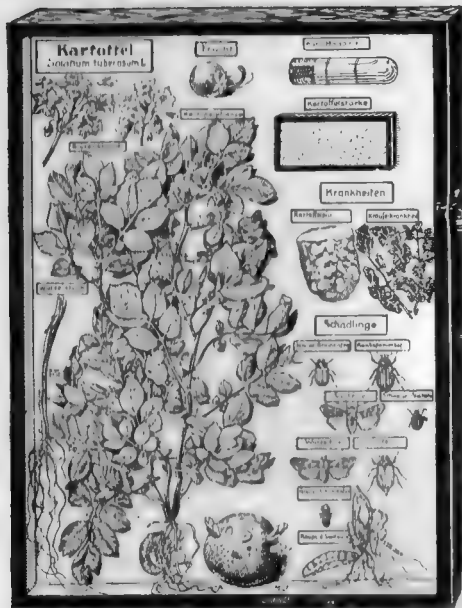


Düngerstättenmodell

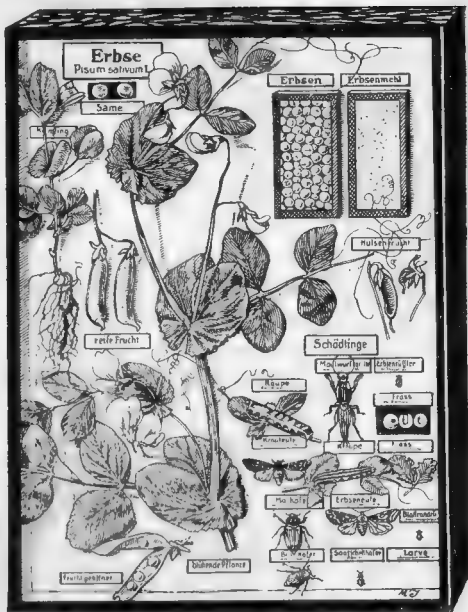


Keimungsmodell

Tafel IV



Mr. 2 Kartoffel
Solanum tuberosum



Mr. 9 Erbse
Pisum sativum



Sitzmodelle nach Sonderkatalog,
welcher auf Verlangen kostenlos zugesandt wird

Anhang

Neue Hackefruchtmodelle aus Papiermaché

Die Originale zum Abformen wurden mir in liebenswürdiger Weise von der Thür. Hauptgenossenschaft zum Bezug und Vertrieb landwirtschaftlicher Bedarfsartikel und Erzeugnisse, e. G. m. b. H., Erfurt, zur Verfügung gestellt, die Nachbildungen dortselbst geprüft und als zuverlässig und naturgetreu bezeichnet.

A. Futter-Runkel-Sorten

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Rote Riesen-Mammut | 16 Gelbe Leutewitzer |
| 2 Gelbe Riesen-Mammut | 17 Rote Leutewitzer |
| 3 Dicke, gelbe Riesen v. Vauriac | 18 Original Crievenner |
| 4 Olivenförmige, rote | 19 Zuckerfutterrübe, weiße, grün- |
| 5 Olivenförmige, gelbe | köpfige |
| 6 Golden Tankard-Walzen | 20 Zuckerfutterrübe, weiße, rot- |
| 7 Rote, verbesserte Eckendorfer | köpfige |
| Riesen-Walzen | 21 Kleine Wanzlebener Zucker- |
| 8 Gelbe, verbesserte Eckendorfer | rübe |
| Riesen-Walzen | 22 Original Friedrichswerter |
| 9 Lange, gelbe Riesenpfahl | „Zuckerwalze“ |
| 10 Lange, rote Riesenpfahl | 23 Runde, weiße, rotköpfige |
| 11 Gelbe Riesen-Flaschen | Herbstrübe |
| 12 Rote Riesen-Flaschen | 24 Gelbe Original Tannenkrüger |
| 13 Weiße, rheinische Lanker | 25 Rote Original Tannenkrüger |
| 14 Oberndorfer gelbe, plattrunde | 26 Remlinger Runkel |
| 15 Oberndorfer rote, plattrunde | 27 Svalöfs Rubna |

B. Kohlrüben-Sorten

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1 Gelbe Hoffmanns Riesen | 6 Perfection |
| 2 Pommersche Kannen | 7 Schildesche Riesen |
| 3 Weiße Hoffmanns | 8 Weiße Schmalz |
| 4 Bangholm | 9 Gelbe, rotgrauhäutige |
| 5 Gelbe Schmalz | Riesen |

C. Futtermöhren-Sorten

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| 100 Goldgelbe, stumpfe Lobbe- | 102 Lange, weiße, grünköpfige Riesen |
| reicher(Futter- und Speise- | 103 Vogesische |
| möhre) | 104 Saalfelder |
| 101 Orangegelbe, grünköpfige | 105 Süchtelner (Futter- und |
| Riesen | Speisemöhre) |

D. Speisemöhren und Karotten

200	Altringham	206	Pariser Markt
201	Braunschweiger	207	Carotte Guérande
202	Duwicker	208	Carotte Nantaise
203	Carentan	209	Carotte Bellot
204	Hamburger	210	Carotte Pariser Treib
205	Frankfurter	211	Carotte Amsterdam

E. Salat-Rüben, Rote Rüben (Rahnen, Beete)

300	Non plus ultra (schwarzrote)	303	Kölner, birnenförmige, halb- lange, dunkellaubige
301	Ägyptische, plattrunde, dunkelrote	304	Runde, schwarzrote Zucker, dunkellaubige
302	Erfurter, verbess. schwarzrote		

F. Rettiche

400	Münchener Bierrettich	403	Winterrettich, langer, kohlschwarzer, zarter Pariser
401	Ulmer, blau-violetter Herbstrettich	405	Bavaria
402	Gournay	406	Runder, schwarzer Winter

G. Kohlrabi

500	Wiener, frühester, klein- laubiger, weißer Treib	502	Englischer, blauer, frühe Sorte
501	Wiener, frühester, klein- laubiger, blauer Treib	503	Englischer, weißer
		504	„Delikateß“, glasweiß, fr. Sorte
		505	„Delikateß“, glasblau

H. Zwiebeln oder Zipoffen

600	Erfurter, blaßrote, harte, plattrunde	603	Zittauer (Riesen, blutrote, runde)
601	schwefelgelbe, plattrunde, harte (holländische)	604	Zittauer, gelbe
602	Braunschweiger, dunkelrote	605	Zittauer, schwefelgelbe
		606	Birn, lange, gelbe, milde

I. Kartoffelkabinett

1	Bonifacius, sehr frühe Tafel- kartoffel ersten Ranges	1a	Durchschnitt derselben
		2	Juni, frühe Speisekartoffel

- | | |
|---|--|
| <p>3 <i>Juli</i>, frühe Speisekartoffel</p> <p>4 <i>Original Lampes Atlanta</i>,
sehr frühe Sorte,
vom Patentamt ges. gesch. unter
Nr. 127 247</p> <p>5 <i>Erstling</i>, frühe Speisekartoffel</p> <p>6 <i>Kaiserkrone</i>, sehr frühe
Speisekartoffel</p> <p>7 <i>Matador</i>, Frühkartoffel</p> <p>8 <i>Industrie</i>, mittelspäte Speise-
und Wirtschaftskartoffel</p> <p>8a Durchschnitt derselben</p> <p>9 <i>Magnum bonum</i>, bekannte
weißfleischige, ertrag-
reiche Sorte</p> <p>10 <i>Up to date</i>, spätreif. Speise-
und Wirtschaftskartoffel</p> <p>11 <i>Bruce</i>, verbesserte Magnum
bonum, vorzügl. Speise-
und Fabrikkartoffel</p> <p>12 <i>Fürstenkrone</i>, hervorragende
Richtersche Zucht, mittel-
späte Speisekartoffel</p> <p>13 <i>Pearl of the Autumn</i> (Perle
des Herbstes), gute Ex-
portkartoffel und zu Ver-
suchen zu empfehlen</p> <p>14 <i>Eldorado</i>, spätreifende Speise-
kartoffel</p> <p>15 <i>Paulsen's Juli</i>, frühe Sorte</p> <p>15a Durchschnitt derselben</p> <p>16 <i>Royal-Kidney</i>, vorzügliche
mittelfrühe Speisekartoffel</p> <p>17 <i>Lucya</i>, Neuzüchtung Dol-
kowskis, gute Speise- und
Industrie-Kartoffel</p> <p>18 <i>Gertrud</i>, Merkelsche Züch-
tung, vorzügliche Speise-
und Wirtschaftssorte</p> <p>19 <i>Vater Rhein</i>, Böhmsche
Züchtung, mittelspäte
Sorte, die für alle Zwecke
geeignet ist und sich be-
sonders für nasse Böden
zur Anbauung empfiehlt</p> | <p>20 <i>Richters Jubel-Kartoffel</i>
späte Speisekartoffel</p> <p>21 <i>Hassia</i>, Böhms Züchtung,
spätreifende Speise- und
Wirtschaftskartoffel</p> <p>22 <i>Schladener Ruhm</i>, Neuzüch-
tung Brenstedts, vorzüg-
liche Speisekartoffel</p> <p>23 <i>Ruthenia</i>, Hoffmannsche
Züchtung, mittelspäte
Speisekartoffel</p> <p>24 <i>Vogtländer Perle</i>, Hoff-
mannsche Züchtung, mit-
telfrühe Speisekartoffel</p> <p>25 <i>Modrows Auguste Viktoria</i>,
mittelspäte Speise-
kartoffel</p> <p>26 <i>Prof. Woltmann</i></p> <p>26a Durchschnitt derselben</p> <p>27 <i>Silesia</i></p> <p>27a Durchschnitt derselben</p> <p>28 <i>Blaue Riesen</i></p> <p>29 <i>Parnassia</i></p> <p>29a Durchschnitt derselben</p> <p>30 <i>Deodora</i></p> <p>30a Durchschnitt derselben</p> <p>31 <i>Rheinland</i></p> <p>31a Durchschnitt derselben</p> <p>32 <i>Kuckuck</i></p> <p>32a Durchschnitt derselben</p> <p>33 <i>Juli-Nieren</i></p> <p>34 <i>Weisse Riesen-Nieren</i></p> <p>34a Durchschnitt derselben</p> <p>35 <i>Hindenburg</i></p> <p>35a Durchschnitt derselben</p> <p>36 <i>Weddigen</i></p> <p>36a Durchschnitt derselben</p> <p>37 <i>Graf Dohna</i></p> <p>38 <i>Phönix</i></p> <p>39 <i>Späte weisse Riesen</i></p> <p>40 <i>Böhms Erfolg</i></p> <p>40a Durchschnitt derselben</p> <p>41 <i>Schneeflocke</i></p> <p>42 <i>Modell</i></p> <p>43 <i>Odenwälder blaue</i></p> |
|---|--|

Unsere Feld- und Gartenfrüchte

Ausgabe A (Format 35 · 26 cm) in Glaskasten

Die Präparate zeigen die Entwicklung und die wichtigsten Industrieprodukte, ferner die wichtigsten Pilzkrankheiten, wie Flugbrand, Schmierbrand, Rost, Mutterkorn und schließlich noch Mühlenprodukte.

Von den Feldfrüchten, wie Buchweizen und Kartoffel und den Gartenfrüchten sind in jedem Kasten Same, Keimling, Sproß mit Blatt und Blüte sowie Frucht geschlossen und geöffnet enthalten.

Ausgabe B (Format 40×30 cm) in Glaskasten

Diese größere Ausgabe zeigt dasselbe, außerdem noch die tierischen Schädlinge und wichtigsten insektlichen Beschädigungen mit den verschiedenen Entwicklungen derjenigen Insekten, welche die Beschädigung hervorrufen.

Verzeichnis:

- | | |
|---|---|
| 1 Roggen, <i>Secale cereale</i> | 7 Kartoffel, <i>Solanum tuberosum</i> |
| 2 Weizen, <i>Triticum vulgare</i> | 8 Bohne, <i>Phaseolus vulgaris</i> |
| 3 Gerste, <i>Hordeum sativum</i> | 9 Erbse, <i>Pisum sativum</i> |
| 4 Hafer, <i>Avena sativa</i> | 10 Linse, <i>Lens esculenta</i> |
| 5 Hirse, <i>Panicum miliaceum</i> | 11 Pferde- oder Saubohne, <i>Vicia faba</i> |
| 6 Buchweizen, <i>Tagopyrum esculentum</i> | 12 Saatwicke, <i>Vicia sativa</i> |

Düngerstätten-Modelle

nach Entwürfen des Landwirtschaftsrates Herrn E. Wunderlich, Straubing

Es werden 2 Modelle geliefert, die ein vorzügliches und fast unentbehrliches Anschauungs-Lehrmittel für landwirtschaftliche Lehranstalten, Fortbildungsschulen, Wanderlehrer usw., sind.

Da besonders in kleineren Höfen noch häufig zweckmäßig angelegte Dungstätten fehlen, so ist zunächst das auf Tafel III veranschaulichte Modell für kleinbäuerliche Betriebe angefertigt worden.

Jedem Modell wird eine genaue Beschreibung über die einzelnen Teile und wichtigsten Punkte beigegeben.

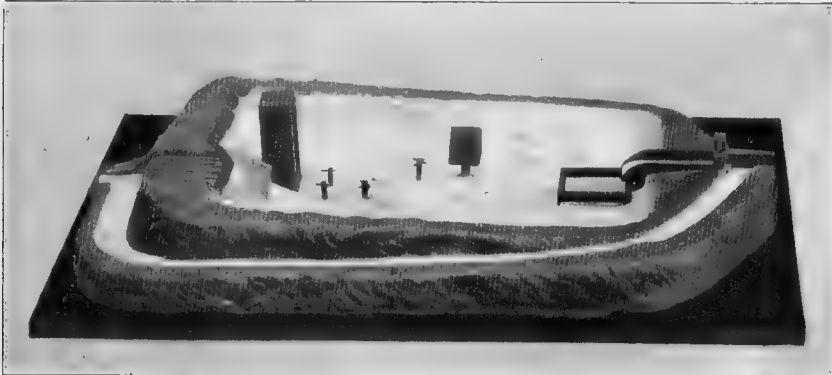
Bei Modell I liegt die Jauchegrube in der Mitte zwischen Stall und Dungstätte. Die Zu- und Abfuhrrampe ist durch die Mitte der Dungstätte angelegt.

Bei Modell II liegt die Jauchegrube seitlich, die Zu- und Abfuhr-rampe ist am vorderen Teile der Dungstätte angelegt. Beide sind mit Umfassungsmauern, sowie Ein- und Ausfahrt dargestellt.

Preise siehe beifolgendes Preisblatt

Fischteich-Modell

Dasselbe stellt einen rationellen Karpfenteich mit flachen niederen Böschungen dar. Man kann den Zufluß durch eine Schleuse regulieren und das überschüssige Wasser durch einen Graben an einer Seite des Teiches ableiten. An der tiefsten Stelle ist der «Mönch» angebracht, durch welchen der Teich abgelassen werden kann. Zum besseren Abfluß des Wassers sind Wasserrinnen und eine Fischgrube vorhanden. Außerdem befindet sich an dem Modell ein geschützter «Einlauf» und ein «Überlauf», sowie ein Madenkasten. Zum Schutze gegen Fischdiebe sind, um ein Abfischen mit Zugnetzen zu verhindern, Schutzpfähle angebracht.



Kartoffelmieten-Modelle

Modell I

Kartoffelmiete mit einfacher Deckung (Herbstmantel). Der Firstlüftungskanal ist hergestellt durch einen Heubaum, der am Firste der Miete durch das Stroh gezogen ist.

Modell II

Kartoffelmiete mit doppelter Deckung (Herbst- und Wintermantel). Der Firstlüftungskanal ist hergestellt durch einen Drainrohrstrang und die Fußlüftung mittelst eines auf der Sohle angebrachten Lattenrostes.

Keimungs-Modell

(Abbildung siehe Tafel III)

Vergleichende Zusammenstellung der Keimungen von *Secale cereale*, *Phaseolus vulgaris* und *Picea excelsa*. Das Modell zeigt in anschaulicher Weise, daß das Roggenkorn eine grüne Spitze aus dem Boden hervortreibt (Spitzkeimer), daß bei der Bohne zuerst die beiden Keimblätter hervorkommen (Blattkeimer), und daß die Keimpflanze der Fichte aus der Erde hervorgekommen, zuerst die Samenhülle abwirft und ihre Keimblättchen sternförmig ausbreitet.

Preise siehe laut besonderem Preisblatt



SPEZIAL-KATALOGE

über

anatomische Modelle von Menschen,
veterinärwissenschaftliche Modelle,

Rassetier-Statuetten

und

Pilz-Modelle

werden auf Verlangen kostenlos zugesandt.

European Nursery Catalogues

A virtual collection project by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Paper version of this catalogue hold by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Digital version sponsored by:
Bernd Wittstock

COMMERCIAL USE FORBIDDEN
Attribution-NonCommercial 4.0 International
(CC BY-NC 4.0)

Preisblatt

Obstmodelle

Aepfel	per Stück Mk. 1.50
Birnen	" " " 1.50
Pflaumen	" " " —.80
Kirschen	" " " —.50
Kirschenpaare	" Paar " 1.—
(Auf Tafeln geheftet, siehe Abbildung Tafel II, erhöht sich der Preis per Paar um Mk. -.60)	
Pfirsiche	per Stück Mk. 1.50
Aprikosen	" " " 1.50
Quitten	" " " 2.—
Tafel: Obst-Veredlungsarten, siehe Seite	" " " 8.50

Hackefruchtmodelle

A. Futterrunkeln, je nach Größe.	per Stück Mk. 4.— bis 5.—
B. Kohlrüben, " " "	" " " 4.— " 5.—
C. Futtermöhren	per Stück Mk. 2.50
D. Speisemöhren und Karotten je n. Größe	per Stück Mk. 1.80 bis 2.50
E. Salatrüben, rote Rüben	per Stück Mk. 2.—
F. Rettiche	" " " 2.—
G. Kohlrabi	" " " 2.50
H. Zwiebeln oder Zipollen	" " " 1.50
I. Kartoffeln	" " " 1.—

Feld- und Gartenfrüchte

Ausgabe A (Format 35×26 cm)	jeder Kasten Mk. 13.50
Ausgabe B (Format 40×30 cm)	" " " 21.50

Düngerstättenmodelle

Modell I und II	je Stück Mk. 20.—
---------------------------	-------------------

Fischteich-Modell	per Stück Mk. 30.—
--------------------------	--------------------

Kartoffelmieten-Modelle

Modell I und II	je Stück Mk. 16.50
---------------------------	--------------------

Keimungsmodell	per Stück Mk. 35.—
-----------------------	--------------------